

DAFTAR PUSTAKA

- Bowlesh, J. E. 1991. Analisa dan Desain Pondasi. Edisi keempat Jilid 1. Erlangga, Jakarta.
- Das, B. M. 2011. “Mekanika Tanah” Jilid I cetakan ke II Penerbit Bandung.
- Das, B. M. 2009 “Mekanika Tanah” Jilid II Cetakan Pertama Penerbit Bandung.
- FEMA P646-2012. Guidelines for Design of Structure for Vertical Evacuation from Tsunami. Federal Emergency Management. Washington D.C, USA.
- Hakam, A., Helmy, D., 2013. Penelusuran Potensi Likuifaksi Pantai Padang Berdasarkan Gradasi Butiran dan Tahanan Penetrasi Standar. Padang.
- Hardiyatmo, H. C. 1996. “Teknik Pondasi 1”. PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Juang, C. H., and Jiang, T. 2000. Assessing Probability Based Methods for Liquefaction Potential Evaluation.
- Katili, J. A. and Marks, P. 1963. Geologi. Kiat Madju, Bandung.
- Kementrian Pekerjaan Umum. 2017. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor:18/SE/Db/2017 tentang Panduan Perencanaan Jembatan Volume 2. Jakarta.

Liao, S. C. C. and Whitman, R. V. 1986. Catalogue of Liquefaction and Non-Liquefaction Occurrences During Earthquakes. Cambridge.

Muntohar, A. S. 2009. Mikro-Zonasi Potensi Likuifaksi dan Penurunan Tanah Akibat Gempa Bumi. Yogyakarta.

Putra, H. G., Abdul, H., Dody, L. 2009. Analisa Potensi Likuifaksi Berdasarkan Data Pengujian Sondir (Studi Kasus Gor Haji Agus Salim dan Lapai, Padang). Padang.

Seed, H. B., and Idriss, I. M. 1971. "Simplified Procedure for Evaluating Soil Liquefaction Potential," J. Soil. Mech. Foundat. Div., ASCE , 97 (SM9), 1249-1273.

Seed, H. B., and Idriss, I. M. 1982. Ground Motion and Soil Liquefaction during Earthquakes. Oakland.

SNI 1726:2012. Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung. Jakarta, Indonesia. SNI 1727:2013. Beban Minimum untuk perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain. Jakarta, Indonesia.

SNI 1727:2013. Beban Minimum untuk perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain. Jakarta, Indonesia.

Soebowo, E., Tohari, A., Sarah, D. 2009. Potensi Likuifaksi Akibat Gempa Bumi Berdasarkan Data CPT dan N-SPT di Daerah Patalan Bantul, Yogyakarta.

Tohari, A., Khori, S., Eko, S. 2011. Liquefaction Potential at Padang City: A Comparison of Predicted and Observed Liquefactions During the 2009 Padang Earthquake. Padang.

Tokimatsu, K. and Yoshimi, Y. 1983. Empirical Correlation of Soil Liquefaction Based on N-SPT Value Fines Content.

Yuliet, R., Fauzan, Abdul, H., Helza, R. 2019. Structural Evaluation of Nurul Haq Shelter Building Constructed on Liquefaction Prone Area in Padang City Indonesia. International Journal of GEOMATE Vol. 17. Jepang.

Yuliet, R., Hendri, G. P., Siti, L. P. 2018. Perencanaan Ulang Pondasi Gedung ICR-A Universitas Negeri Padang Menggunakan Pondasi Tiang Pancang. Padang.

